

PROGRAMMA SVOLTO: CLASSE 1C - DOCENTE: SCANU – PELLICANO'

TITOLARE DELLA DISCIPLINA: TECNOLOGIE INFORMATICHE PER L'A.S. 2018/2019:

1. Argomenti per macroaree:

CONTENUTI DISCIPLINARI	
1	Gestione delle informazioni: Sistemi di numerazione, connettivi logici, codifica delle informazioni
2	Sistemi Informatici: struttura dei sistemi di elaborazione, architettura di Von Neumann, dispositivi di input e output, memorie di massa, memorie di lavoro, il processore, sistema operativo, software applicativo
3	Ambiente Operativo: Gestione del desktop, gestione del pannello di controllo, gestione delle periferiche, backup, manutenzione del disco.
4	Foglio di Testo (Word): caratteristiche generali, gestione del layout di pagina, gestione del layout di tabella, strumenti per la correzione degli errori, strumenti per la generazione del sommario, creazione lettere, creazione etichette
5	Foglio di Calcolo (Excel): caratteristiche generali, operazioni matematiche, operazioni logiche, grafici
6	Presentazioni multimediali (PowerPoint): caratteristiche generali, struttura di una presentazione, animazioni e transizioni, inserimento elementi grafici, inserimento elementi multimediali.
7	Sicurezza informatica: classificazione malware, sicurezza e privacy nei social network, sistemi di protezione, gestione della privacy, certificato digitale e firma digitale.

Per il recupero: Prova Scritta (domande teoriche ed esercizi)

Roma, 07/06/2019